



Kupní smlouva

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi těmito smluvními stranami:

Kupující:

jehož jménem jedná

se sídlem:

IČ:

bankovní ústav:

číslo účtu:

kontaktní osoba:

tel.:

email:

(dále jen „Kupující“)

Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková organizace

Mgr. Monika Klapková, ředitelka školy

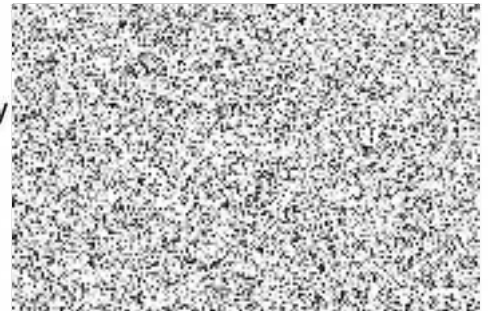
Komenského 5/397, Opava 746 01

47813113

Komerční banka, a.s.

19-674330217/0100

Mgr. Monika Klapková, ředitelka školy



a

Prodávající:

sídlo:

IČ:

DIČ:

zapsaný v obch. rejstříku:

zastoupený¹:

zástupce ve věcech

smluvních:

telefon:

e-mail:

(dále jen „Prodávající“)

DellFi Distribution, a.s.

Kubelkova 1224/42, 130 00, Praha 3- Žižkov

24814466

CZ24814466

vedeném městským soudem v Praze oddíl B, vložka 24655

Ing. Denisa Tichá, jednatelka

Ing. Denisa Tichá, jednatelka



t a k t o :

Článek I.

Úvodní prohlášení – účel smlouvy

1. Účelem této kupní smlouvy je dodávka níže popsaného zboží (Pomůcky pro Mendelovo gymnázium) Prodávajícím Kupujícímu včetně poskytnutí souvisejících výkonů (služeb).
2. Touto smlouvou popsaný předmět díla se vztahuje k veřejné zakázce nazvané „Pomůcky pro Mendelovo gymnázium“. Předmět této smlouvy bude prováděn v rámci projektu s názvem „Vybudování laboratoře biologie a environmentální výchovy se zázemím včetně zajištění konektivity školy a bezbariérového přístupu“ (dále jen „Projekt“), který je financován z Integrovaného regionálního operačního programu, pod číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0010878 (dále jen „IROP“).
3. Dle klasifikace se jedná o CPV kódy: 39162100-6 Vybavení pro výuku.

¹ Jméno a příjmení osoby a označení funkce statutárního orgánu



4. Prodávající prohlašuje a podpisem této smlouvy potvrzuje, že:
 - a) má veškerou způsobilost uzavřít tuto smlouvu a plnit všechny závazky z ní vyplývající,
 - b) uzavřením této smlouvy nedojde k porušení žádné právní povinnosti ani jakéhokoliv jeho závazku vyplývajícího z obecně závazného předpisu nebo smlouvy nebo rozhodnutí soudu či jiného obdobného orgánu,
 - c) disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými ke splnění všech jeho závazků vyplývajících z této smlouvy.
5. Prodávající se zavazuje splnit předmět této smlouvy nejen v souladu s touto smlouvou, ale také v souladu se zadávací dokumentací (zadávacími podmínkami řízení) a jeho nabídkou, které předcházejí uzavření této smlouvy. V případě rozporů jednotlivých dokumentů má přednost tato smlouva.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu níže uvedené zboží, které je předmětem koupě, umožnit mu nabýt vlastnické právo ke zboží a provést v dohodnuté lhůtě související výkony (služby) v této smlouvě dále uvedené, to vše za podmínek dále v této smlouvě dohodnutých. Kupující se zavazuje od Prodávajícího níže uvedené zboží a související výkony (služby) převzít a zaplatit Prodávajícímu (kupní) cenu, to vše za podmínek dále v této smlouvě dohodnutých.
2. Zbožím se pro účely této smlouvy rozumí dodávky laboratoře biologie a environmentální výchovy pro Mendelovo gymnázium, včetně veškerých součástí a příslušenství specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „Zboží“).
3. Prodávající se zavazuje, že Zboží bude odpovídat platným právním předpisům a technickým normám a bude homologováno pro provoz v České republice. Zboží musí být dodáno jako nové a nepoužité; dodání repasovaného Zboží či jakékoliv demoverze není přípustné. Zboží bude dodáno prosto jakýchkoliv nevypořádaných práv třetích osob (zejména práv z duševního vlastnictví či průmyslových práv).
4. Předmětem této smlouvy je dále povinnost Prodávajícího provést následující výkony (služby):
 - a) doprava Zboží do místa předání,
 - b) individuální a komplexní vyzkoušení dodaného Zboží a jeho uvedení do plného provozu, což znamená zejména jeho předvedení a jeho uvedení do provozu a to včetně všech jeho částí, které budou obsluhovány pracovníky Kupujícího. Kupující na vyžádání Prodávajícího stanoví písemně jmenovitý seznam osob, kterým bude předvedeno uvedení Zboží včetně jeho jednotlivých částí do provozu. Prodávající před předáním a převzetím podrobně seznámí tyto osoby s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí Zboží a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu jeho jednotlivých částí. O seznámení s předvedením a uvedením Zboží a jeho jednotlivých částí do provozu pro jednotlivé osoby Kupujícího doloží Prodávající při předání a převzetí Zboží písemným protokolem. Termín montáže přístrojů navrhne Prodávající Kupujícímu nejméně **7 dnů** předem. Všechny úkony spojené s uvedením přístrojů do provozu budou prováděny v sídle Kupujícího.
 - c) zaškolení nejvýše 4 určených pracovníků Kupujícího.
5. Nejpozději současně s předáním Zboží je Prodávající povinen Kupujícímu předat:
 - a) veškeré doklady k přístrojům,
 - b) veškeré návody k obsluze v českém jazyce,



- c) odpovídající technickou dokumentaci,
 - d) seznam pravidelných záručních prohlídek prováděných Prodávajícím nebo jeho smluvním partnerem,
 - e) doklady prokazující kvalitu a schválení pro užívání v České republice,
 - f) atesty, certifikáty
 - g) vše v tomto odstavci výše uvedené ve 2 tištěných vyhotoveních a v jednom datovém vyhotovení (na CD nebo DVD ROM ve formátu MS Office 2003 nebo vyšším).
6. Prodávající se dále zavazuje dodržet záruční podmínky uvedené v této smlouvě, a to po dobu 24 měsíců, a dále provést rovněž ostatní činnosti, práce a dodávky, jež nejsou v této smlouvě výslovně specifikované, které však jsou k řádnému naplnění účelu a předmětu této smlouvy nezbytné, a o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Prodávající je povinen si na své náklady odvézt, případně jiným způsobem zlikvidovat obal a jiný balicí materiál, ve kterém bude Zboží dodáno Kupujícímu.
7. Prodávající je povinen dodat Zboží dohodnutým způsobem, v dohodnutém termínu a jakosti a za podmínek vyplývajících z této smlouvy, jakož i příslušných právních předpisů a norem.

Článek III. Doba a místo dodání

1. Dodání Zboží (nebo jeho části) proběhne za účasti Prodávajícího a Kupujícího v místě předání.
2. Prodávající se zavazuje dodat Zboží a provést jeho individuální a komplexní vyzkoušení a uvést jej do plného provozu (blíže viz čl. II. této smlouvy) nejpozději **do 30. 10. 2020**. Výše uvedený termín je stanoven s ohledem na financování předmětu smlouvy z programu IROP. Prodávající oznámí písemně termín předání Zboží Kupujícímu nejméně **7 dní** předem. Kupující je povinen převzít i dílčí plnění (tj. např. po jednotlivých kompletně vybavených přístrojů vč. dokladů k nim) avšak vždy pouze bez vad a nedodělků, nerozhodne-li se, že je převezme s drobnými vadami a nedodělkami, které neomezují jeho funkčnost.
3. Prodávající splní povinnost odevzdat Zboží Kupujícímu řádným a včasným dodáním Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, to vše završeno podpisem **předávacího protokolu (protokolem o předání a převzetí)**, který smluvní strany pořídí o dodání Zboží s tím, že každá ze stran obdrží jedno vyhotovení. Podpisem protokolu o předání a převzetí Zboží Prodávající zároveň potvrzuje, že Zboží, veškerá vlastnická práva ke Zboží i všem jeho součástem jsou prosty jakýchkoliv práv a nároků třetích osob. Převezme-li Kupující Zboží i přesto, bude předávací protokol obsahovat i soupis drobných vad a/nebo nedodělků, které neomezují funkčnost dodaného Zboží spolu s dohodnutým termínem jejich odstranění (nedojde-li k takové dohodě či nebude-li termín v předávacím protokolu uveden, musí být všechny vady a/nebo nedodělků odstraněny ve lhůtě do **20 kalendářních dnů** od protokolárního převzetí Zboží). Po odstranění vad a nedodělků bude smluvními stranami podepsán **protokol o odstranění vad a nedodělků**. K podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží, jakož i protokolu o odstranění vad a nedodělků jsou oprávněny **zástupci ve věcech technických nebo smluvních** uvedení na straně 1 této smlouvy. Vše v tomto odstavci výše uvedené platí i tehdy, dohodnou-li se smluvní strany na dílčích předávkách Zboží.
4. Jak vyplývá z výše uvedeného, smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn nepřevzít Zboží, které nesplňuje požadavky vyplývající z této smlouvy.



5. Místem plnění (dodání, předání a převzetí Zboží) včetně provedení jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedení do plného provozu je následující umístění:

**Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková organizace
Komenského 5/397, Opava 746 01**

Článek IV. Kupní cena

1. Celková kupní cena za Zboží, včetně individuálního a komplexního vyzkoušení dodaného Zboží a jeho uvedení do plného provozu a včetně všech souvisejících dodávek, výkonů a služeb uvedených v článku II. této smlouvy, je sjednaná dohodou smluvních stran podle zákona číslo 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:
 - a) 1 280 540 ,- Kč **bez daně z přidané hodnoty**
 - b) daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí částku 268 913,40 ,- Kč
 - c) **1 549 453,40 ,- Kč včetně daně z přidané hodnoty** (tj. součet cen uvedených pod výše uvedenými písmeny a) a b) odstavce 1 článku IV. této smlouvy), slovy pak: jeden milion pět set čtyřicet devět tisíc čtyři sta padesát tři korun českých čtyřicet haléřů.
2. Celková kupní cena uvedená v odstavci 1 tohoto článku zahrnuje veškeré náklady a zisk Prodávajícího nezbytné k řádné a včasné dodávce Zboží včetně nákladů souvisejících (např. s pojištěním, celními a jinými poplatky, vystavením všech dokladů v souladu s příslušnou legislativou, se zabalením Zboží a jeho dopravy do místa dodání, s individuálním a komplexním vyzkoušením dodaného Zboží a jeho uvedením do plného provozu včetně seznámení s předvedením a uvedením Zboží a jeho jednotlivých částí do provozu pro jednotlivé osoby Kupujícího, jakož i náklady na provedení ostatních činností, prací a dodávek, které jsou k řádnému naplnění účelu a předmětu této smlouvy nezbytné, a o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět.
3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná a nejvýše přípustná, a tak nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách. Lze ji překročit pouze v případě změny zákonné sazby daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) v průběhu plnění – v takovém případě se k základu daně připočte aktuální sazba DPH, o čemž není nutno uzavírat dodatek k této smlouvě, přičemž však platí, že není-li Prodávající v době uzavření této smlouvy plátcem DPH a v průběhu realizace této smlouvy se plátcem DPH stane, není oprávněn účtovat Kupujícímu k ceně bez DPH jakoukoliv DPH.
4. Kupující neposkytuje zálohy. Celková kupní cena bude Kupujícím uhrazena jedinou platbou na základě daňového dokladu-faktury vystavené Prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném provedení předmětu této smlouvy, tj. zejména řádným dodáním Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, včetně příslušného zaškolení, to vše završeno podpisem předávacího protokolu (případně protokolem o odstranění vad a nedodělků) oběma smluvními stranami, Platba bude Kupujícím provedena bankovním převodem na účet Prodávajícího uvedený na str. 1 této smlouvy.



5. **Splatnost faktury činí 30 dnů** ode dne jejího doručení Kupujícím. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí kalendářní den po jejím odeslání.
6. Faktura - daňový doklad - musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude obsahovat zejména tyto údaje:
- označení Prodávajícího a Kupujícího, adresy jejich sídla, IČ, DIČ
 - informaci, zda Prodávající je či není plátcem DPH
 - číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - den vystavení a den splatnosti faktury, případně den odeslání faktury
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu
 - označení Zboží (s rozpisem na jednotlivé položky, za něž je fakturováno)
 - fakturovanou částku bez DPH, sazbu DPH a částku DPH, a souhrnnou částku včetně DPH
 - razítko a podpis oprávněné osoby Prodávajícího
 - číslo projektu a informaci podle obsahu faktury vztahujícímu se ke konkrétnímu projektu: Výdaje plynoucí z této faktury jsou vynaloženy v rámci projektu IROP, pod reg. číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0010878 na dodávky s názvem projektu „Vybudování laboratoře biologie a environmentální výchovy se zázemím včetně zajištění konektivity školy a bezbariérového přístupu“.

Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu, případně protokolu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného oběma smluvními stranami, ze kterého musí být patrné, že předmět této smlouvy byl předán a převzat řádně, tj. bez veškerých vad a nedodělků.

7. V případě, že faktura – daňový doklad - nebude obsahovat náležitosti (včetně přílohy) uvedené v odstavci 6. tohoto článku této smlouvy, je Kupující oprávněn vrátit ji Prodávajícímu k doplnění (opravě). V takovém případě se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a nová 30 denní lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury Kupujícím.

Článek V. Odpovědnost za vady, záruka

1. Vadou se rozumí odchylka od množství, jakosti či provedení Zboží, stanovených touto smlouvou nebo technickými normami či jinými obecně závaznými právními předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má Zboží (případně jeho část) v době jeho předání Kupujícím a dále za ty, které se na Zboží vyskytnou v záruční době uvedené v odstavci 3 tohoto článku. Prodávající prohlašuje, že Zboží nemá žádné vady, které by bránily jejich použití k obvyklým účelům a ani k účelu uvedenému v článku I. této smlouvy. Kupující je oprávněn vytknout (reklamovat) vady Zboží (nebo jeho části) písemně i ústně u Prodávajícího bez zbytečného odkladu (nejpozději do tří týdnů od zjištění) po jejich zjištění. Při reklamaci budou vady popsány či bude uvedeno, jak se projevují. Vady je možno vytknout prostřednictvím zástupce Kupujícího ve věcech smluvních nebo technických, a to u zástupce Prodávajícího ve věcech smluvních nebo technických nebo prostřednictvím tohoto kontaktu:



poštovní adresa: Kubelíkova 1224/42, 130 00 Praha,



2. Práva z odpovědnosti za vady (z vadného plnění) se řídí, v případě, že tato smlouva nestanoví jinak, příslušnými ustanoveními OZ, zejména § 2099 a násl.
3. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 OZ Kupujícímu záruku za jakost Zboží spočívající v tom, že Zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, budou po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklým účelům a k účelu uvedenému v článku I. této smlouvy a zachovají si obvyklé vlastnosti, jakož i vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami. **Záruční doba trvá 24 měsíců** a počíná běžet okamžikem podpisu předávacího protokolu, případně protokolu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného oběma smluvními stranami. Záruční doba neběží po dobu od oznámení vady do doby sjednání nápravy u předmětné vady, resp. do doby, kdy Kupující převzal nebo měl převzít reklamaci dotčené Zboží (příslušnou část Zboží). Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamáce odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
4. Smluvní strany se dohodly, že případné vady Zboží (vyjma vad právních) budou řešeny opravou Zboží, jeho příslušné části. Ukáže-li se, že vada Zboží či jeho část je objektivně neodstranitelná, zavazuje se Prodávající dodat Kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně nové Zboží či jeho část (pro takové nové Zboží platí všechny specifikace a požadavky dle této smlouvy) a převést vlastnické právo k němu na Kupujícího. Reklamovaná vada musí být odstraněna ve lhůtě odpovídající povaze vady, nejpozději však **do 30 dnů** od doručení reklamace vady, nedohodnou-li se strany pro konkrétní případ písemně jinak. Neodstraní-li Prodávající vadu v příslušné lhůtě a nesjedná-li nápravu ani po písemné výzvě Kupujícího a v dodatečné lhůtě alespoň **7 dnů** od doručení takové výzvy, je Kupující oprávněn nechat danou vadu odstranit na náklady Prodávajícího, aniž by tím byla dotčena poskytnutá záruka za jakost.
5. Náklady na provedení a/nebo zajištění veškerých úkonů vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost (zejména náklady na dopravu, náklady na náhradní díly atd.) nese Prodávající, který není oprávněn účtovat Kupujícímu z tohoto titulu jakékoliv platby.
6. Prodávající je povinen provést nápravu vady dle výše uvedeného i v případě, kdy reklamaci neuznává, přičemž nese související náklady až do doby, než se prokáže, zdali byla vada reklamována oprávněně. Prokáže-li se ve sporných případech, že Kupující vadu reklamoval neoprávněně, tzn., že Prodávající za vadu neodpovídá či se na ni nevztahuje poskytnutá záruka za jakost, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré Prodávajícím účelně vynaložené a doložené náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady.
7. Prodávající se zavazuje k dodávkám náhradních dílů potřebné pro opravu či výměnu Zboží jak v záruční tak v pozáruční době, přičemž náhradní díly musejí být dostupné po celou dobu záruční doby a v pozáruční době pak nejméně po dobu udržitelnosti projektu ode dne skončení záruční doby uvedené v této smlouvě v článku V. odst. 3. Případná dodávka náhradních dílů v pozáruční době není zahrnuta v celkové kupní ceně za Zboží uvedené v čl. IV. této smlouvy a byla by účtovaná a hrazená zvlášť.

Článek VI. Ostatní ujednání

1. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí Zboží Kupujícím.
2. Nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí Zboží Kupujícím.



3. Prodávající je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Prodávající je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
4. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy, čímž však není dotčena povinnost zveřejnění příslušných informací, tak jak je uvedeno v odstavci 5 tohoto článku.
5. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zejména s povinností Kupujícího poskytnout informaci o ceně zboží a název a sídlo Prodávajícího. Prodávající si je vědom skutečnosti, že Kupující, jako veřejný zadavatel je oprávněn podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této kupní smlouvy vč. všech dodatků a příloh, jakož i výši skutečně uhrazené ceny po ukončení dodávky. Dále si je Prodávající vědom, že tuto kupní smlouvu vč. všech dodatků a příloh je podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, nutno uveřejnit v registru smluv, a to včetně kupní ceny, vymezení předmětu smlouvy, identifikace smluvních stran a data uzavření smlouvy. Prodávající je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy včetně jejích příloh nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 OZ.
6. Prodávající prohlašuje, že na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2) OZ.
7. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn převést ani žádná jiná svá práva ani žádné povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Kupujícím z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Kupujícího za Prodávajícím.

Článek VII.

Povinnosti archivace, součinnosti při kontrolách

1. Prodávající je povinen archivovat dokumentaci spojenou s předmětem této smlouvy (zejm. účetní doklady) od účinnosti této smlouvy do 31. 12. 2030, včetně umožnění přístupu k ní.
2. Prodávající je povinen minimálně do 31. 12. 2030 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k předmětu této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů [CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy] a je povinen informovat Kupujícího, případně poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv na plnění předmětu této smlouvy, především je povinen informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s plnění předmětu této smlouvy. Prodávající je ve lhůtě v tomto odstavci uvedené rovněž na žádost Kupujícího,



poskytovatele dotace, řídicí orgán IROP, PCO nebo AO poskytnout veškeré informace o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů a zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost. V souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů je Prodávající povinen poskytnout kontrolním orgánům a Kupujícímu veškerou potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly a obdobně zavázat i své případné poddodavatele.

Článek VIII.

Smluvní pokuty, úroky, náhrada škody

1. Nesplní-li Prodávající svůj závazek odevzdat (předat) Kupujícímu řádným a včasným dodáním Zboží včetně sjednané dokumentace a provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z kupní ceny každého jednotlivého řádně a včas nedodaného předmětu Zboží** včetně DPH, uvedené v odstavci 1 článku IV. této smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení. V případě, že Zboží nebude předáno řádně ve sjednaném rozsahu a čase plnění pouze s ohledem na setrvávající drobné vady a/nebo nedodělky, které neomezují funkčnost dodaného Zboží, které posléze Prodávající odstraní v dohodnutém termínu odstranění (nedojde-li k takové dohodě či nebude-li termín v předávacím protokolu uveden, musí být všechny vady a/nebo nedodělky odstraněny ve lhůtě **do 20 kalendářních dnů** od protokolárního převzetí Zboží), není povinen Prodávající zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu uvedenou ve větě první tohoto odstavce. V případě, že však takové drobné vady a/nebo nedodělky prodávající neodstraní v uvedené lhůtě, je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu v původní výši, tj. počítáno ode dne, kdy měl dle této smlouvy Zboží řádně a včas odevzdat (předat) a dodat Kupujícímu.
2. Nesplní-li Prodávající v dohodnutém termínu svůj závazek odstranit vady nebo nedodělky Zboží (s výjimkou případů, na které dopadá věta druhá odstavce 1 tohoto článku), je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z kupní ceny každého jednotlivého vadného předmětu Zboží** včetně DPH, uvedené v odstavci 1 článku IV. této smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení až do jejich úplného odstranění. Ustanovení tohoto odstavce se týká jak vad a nedodělků Zboží, které zde existovaly při předání Zboží, tak na vady a nedodělky, které vznikly v záruční době (záruční vady za jakost).
3. V případě, že Prodávající změní svého poddodavatele uvedeného v seznamu, předloženého dle odst. 5 článku X. této smlouvy, bez písemného souhlasu Kupujícího, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč**, a to za každý zjištěný případ.
4. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je povinen Prodávající smluvní pokuty uvedené v tomto článku zaplatit Kupujícímu do **15 dnů** od doručení výzvy.
5. V případě prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny dle faktury, oprávněné vystavené po splnění podmínek uvedených v této smlouvě a doručené Kupujícímu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu **úrok z prodlení** ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění



pozdějších předpisů, a Kupující je v případě uplatnění tohoto práva úrok z prodlení Prodávajícímu zaplatit.

6. Prodávající je odpovědný Kupujícímu za plnění povinností vyplývajících z této kupní smlouvy a za **škodu** způsobenou mu v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, a to i tehdy, byla-li škoda v této souvislosti způsobena zástupcem či pracovníkem Prodávajícího nebo jeho poddodavatelem. Za škodu způsobenou Prodávajícím Kupujícímu dle této smlouvy se považují mimo jiné zkrácení výše finančních prostředků podpory Kupujícímu na Projekt či finanční sankce uplatněné vůči Kupujícímu poskytovatelem dotace, a to za podmínky, že tato škoda vznikla v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Prodávajícího při plnění předmětu této smlouvy, např. nedodržením termínu dodání Zboží nebo jeho dílčí části. V případě vzniku škody definované v tomto odstavci se zavazuje její výši Prodávající Kupujícímu uhradit.
7. Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty uvedené v této smlouvě není dotčeno právo Kupujícího vůči Prodávajícímu **na náhradu způsobené škody** (či její výši), která vznikla v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Prodávajícího při plnění předmětu této smlouvy.

Článek IX. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, přičemž jednotlivé smluvní závazky plynoucí z této kupní smlouvy se zrušují od počátku s výjimkou těch, které se dle OZ nezrušují (např. právo na náhradu škody, právo na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení). Pro odstoupení platí příslušná ustanovení OZ.
2. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Prodávajícího s právem Kupujícího odstoupit od této smlouvy bez jakýchkoli sankcí se považuje zejména:
 - nedodržení sjednaného termínu dodání Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu o více než **30 kalendářních dnů**.
3. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Kupujícího s právem Prodávajícího odstoupit od této smlouvy bez jakýchkoli sankcí se považuje zejména:
 - prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny o více než **30 kalendářních dní**.
4. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, jsou povinny smluvní strany vypořádat své závazky z této smlouvy.

X. Závěrečná ustanovení

1. Práva z odpovědnosti za vady je oprávněn za Kupujícího uplatňovat (jednat a podepisovat) jeho zástupce ve věcech smluvních nebo technických, přičemž tento zástupce je oprávněn jednat a podepisovat za Kupujícího i v záležitostech týkajících se předávacích protokolů (protokolů o předání a převzetí Zboží), protokolů o odstranění vad a reklamací, jak již bylo výše uvedeno. V záležitostech týkajících se smluvních pokut a nároků na náhradu škody je oprávněn za Kupujícího jednat a podepisovat pouze jeho zástupce ve věcech smluvních, nikoliv ve věcech technických.



2. V případě změny zástupce ve věcech technických nebo smluvních je změnou dotčená smluvní strana povinna tuto změnu písemně oznámit druhé smluvní straně prostřednictvím zástupce ve věcech technických nebo smluvních, a to **do 5 pracovních dnů** ode dne, kdy změna nastala; za písemnou formu se považuje i e-mail s potvrzením přijetí zprávy.
3. Prodávající prohlašuje (v případě, že je plátcem DPH), že:
 - ❖ nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
 - ❖ mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - ❖ nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu,
 - ❖ úplata za plnění dle smlouvy není odchýlná od obvyklé ceny,
 - ❖ úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - ❖ nebude nespolehlivým plátcem,
 - ❖ bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
4. Prodávající se zavazuje předložit Kupujícímu seznam poddodavatelů v souladu s ustanovením § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, tzn. jaká část plnění této smlouvy byla zadána třetím osobám a o které osoby se jednalo (identifikační údaje dle § 28 odst. 1 písm. g) předmětného zákona). Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění této smlouvy, jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce, předložené do zadávacího řízení předcházející uzavření této smlouvy, v průběhu plnění této smlouvy je možná pouze se souhlasem Kupujícího, a to i tehdy, pokud Prodávající pomocí tohoto poddodavatele neprokazoval splnění kvalifikace. Pokud však Prodávající prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Kupující není oprávněn souhlas s výměnou poddodavatele bez objektivního důvodu odmítnout.
5. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního.
6. Smluvní strany se dohodly, že Kupující v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR, popř. ji uveřejní na profilu zadavatele, pokud tuto povinnost nemá.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právem, zejména příslušnými ustanoveními OZ, a to zejména ustanoveními § 2079 a násl. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří odstranit vzájemným jednáním smluvních stran, budou rozhodnuty věcně a místně příslušnými soudy v České republice, a to dle českého práva a dle příslušných ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
8. Přílohou č. 1 této smlouvy je přesný popis (specifikace) dodávky. Příloha č. 1 je nedílnou součástí této smlouvy.
9. Smlouvu je možno měnit pouze písemnými, očíslovanými dodatky, podepsaným oběma smluvními stranami.



10. Smlouva je vyhotovena v 4 vyhotoveních, z nichž Kupující obdrží 3 stejnopisy a Prodávající 1 stejnopis.
11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu, a nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.

V Opavě dne... 31. 8. 2020

V Praze dne 26. 8. 2020

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:



Mgr. Monika Klapková
ředitelka školy



Ing. Denisa Tichá
jednatelka

poř.č.	Název	Popis	ks	ks bez DPH	ks vč.DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH
1	Binokulární žákovský USB mikroskop	binokulární laboratorní mikroskop s USB kamerou trinokulární otočná hlavice objektivy WF 10x/18 mm dioptrická korekce revolverová hlavice pro 4 objektivy DIN achromatické objektivy 4:1, 10:1,40:1 a 100:1 (oil) celkové zvětšení 40-1000x klížový stolek 140x130 mm koaxiální ovládání posunu kondenzor 1,25 P.A. s irisovou aperturní clonou makro a mikroposuv držák filtrů, zelený filtr LED osvětlení s plynulou regulací kamera DinoLite 1,3 Mpix (1280x1024 pix) včetně SW USB 2,0 výstup	10	26 532 Kč	32 103,72 Kč	265 320,00 Kč	321 037,20 Kč
2	žákovský pozorovací mikroskop	stereoskopický pozorovací mikroskop pro školské účely moderní design a perfektní zpracování výkonné LED osvětlení s dobíjením zvětšení 20x a 40x ergonomické madlo pro přenášení přístroje Zorné pole Ø 10 mm a Ø 5 mm Okulárširokoúhlý WF 10x / 20 mm (2 ks)	10	8 017 Kč	9 700,57 Kč	80 170,00 Kč	97 005,70 Kč
3	učitelský USB mikroskop	binokulární USB mikroskop planachromatické objektivy, zvětšení až 1000x kamera s rozlišením 1,3 Mpix SW Scope Image 9,0 Okulárširokoúhlý (DIN) WF 10x / 18 mm (násuvný, Ø 23,2 mm)	1	31 265 Kč	37 830,65 Kč	31 265,00 Kč	37 830,65 Kč
6	preparační nástroje	pouzdro s 10 preparačními nástroji sada obsahuje břitvu s plastovou rukojetí, 2 skalpely, 2 pinzety, anatomické nůžky, mikroskopovací nůžky, rovnou preparační jehlu, lancetu, zaoblenou sondu umístěno v uzavíratelném plastovém pouzdře	20	721 Kč	872,41 Kč	14 420,00 Kč	17 448,20 Kč
7	ruční mikrotom	válcový mikrotom se svěrkou k uchycení na stůl plochý mikrotomový nůž	10	2 785 Kč	3 369,85 Kč	27 850,00 Kč	33 698,50 Kč
8	podložní sklíčka	sada 50 kusů podložních sklíček se zabroušenými hranami velikost min.76x26 mm v krabičce	20	46 Kč	55,66 Kč	920,00 Kč	1 113,20 Kč
9	podložní sklíčka s jamkou	sada 50 kusů v krabičce velikost min.76x26 cm, jedna jamka	10	590 Kč	713,90 Kč	5 900,00 Kč	7 139,00 Kč
10	mikrosklo podložní s epoxidovanou maskou	sodnovápnenné sklo s barevnými maskami s epoxidovanou pryskyčicí vysoká odolnost proti rozpouštědlům, broušené okraje velikost min. 76x26x1 mm	10	250 Kč	302,50 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
11	krycí sklíčka	sada 100 kusů krycích sklíček v krabičce velikost min.20x20 mm	40	41 Kč	49,61 Kč	1 640,00 Kč	1 984,40 Kč
12	preparační misky	stohovatelná preparační miska z nerozbitného PP, kaučukové dno možnost sterilizace do 135°C velikost min. 32x22x6 cm	20	602 Kč	728,42 Kč	12 040,00 Kč	14 568,40 Kč

13	čistící sada	6-ti dílná sada pro nezbytnou údržbu mikroskopů, kamer, optiky, displejů a příslušenství čistící papírové kapesníčky - 50 kusů čistící roztok bez obsahu škodlivých látek štetec na odstraňování prachu a nečistot měkká čistící tkanina bavlněné tampony – 10 kusů ofukovací balónek	20	666 Kč	805,86 Kč	13 320,00 Kč	16 117,20 Kč
14	Steinheilova lupa	aplanatická a achromatická skládací lupa skleněná čočka průměru 17 mm zvětšení 10x dodávka včetně pouzdra	20	246 Kč	297,66 Kč	4 920,00 Kč	5 953,20 Kč
15	květ jednoděložné rostliny	řez tulipánem zahradním – Tulipae flos velikost 33x25x6,5 cm možnost srovnání květů jedno a dvouděložné rostliny	1	2 065 Kč	2 498,65 Kč	2 065,00 Kč	2 498,65 Kč
16	květ dvouděložné rostliny	květ typické dvouděložné rostliny v 8-mi násobném zvětšení viditelné semeníky s čnělkou a blízou čnělka v řezu výška modelu cca 35 cm, hmotnost 0,3 kg model umístěn na podstavci	1	1 480 Kč	1 790,80 Kč	1 480,00 Kč	1 790,80 Kč
17	stonek jednoděložné rostliny	průřez tkáňovou strukturou kukuřice zvětšeno 40x velikost 49x45x40 cm	1	1 660 Kč	2 008,60 Kč	1 660,00 Kč	2 008,60 Kč
18	stonek dvouděložné rostliny	průřez tkáňovou strukturou fazolu obecného zvětšeno 250x velikost 42x32x21 cm	1	2 778 Kč	3 361,38 Kč	2 778,00 Kč	3 361,38 Kč
19	model struktury listu	Struktura listu model: zvětšení 1500x, model ukazuje histologickou strukturu bukových listů, rozměry, rozměry cca 29x29x8,5	1	2 688 Kč	3 252,48 Kč	2 688,00 Kč	3 252,48 Kč
20	modely hub	soubor 12 modelů nejnámějších hub České republiky vysoce naturalistické provedení, skutečná velikost vzhledově i barevně nerozpoznatelné od skutečných hub každá houba na podstavci s popiskou s českým a latinským názvem naaranžované do skutečného prostředí (mech, tráva, dřevo apod.) vyrobena ze speciálního plastu vyrobena v České republice obsah sady: Hříb smrkový (Boletus edulis) Hříb satan (Boletus satanas) Hříb žlutomasý (Xerocomus chryseron) nebo Suchohříb hnědý (Xerocomus badius) Kozák březový (Leccinum scabrum) Pečárka ovčí (Agaricus arvensis) Václavka obecná (Armillaria melea) Bedla vysoká (Macrolepiota procera) Muchomůrka růžovka (Amanita rubescens) Muchomůrka červená (Amanita muscaria) Muchomůrka zelená (Amanita phalloides) Holubinka nazelenalá (Russula virescens) nebo Holubinka trávozelená (Russula aeruginea) Závojenka olovová (Entoloma sinuatum)	1	38 684 Kč	46 807,64 Kč	38 684,00 Kč	46 807,64 Kč
21	řez plodnicemi hub	podélné řezy lupenatou, rourkatou a bříchatkotvarou houbou včetně podhoubí vysoce naturalistické provedení, skutečná velikost vzhledově i barevně nerozpoznatelné od skutečných hub na společném podstavci s popiskou vyrobena ze speciálního plastu, ručně malované vyrobena v České republice	1	23 522 Kč	28 461,62 Kč	23 522,00 Kč	28 461,62 Kč

22	kostra kapra obecného	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	16 956 Kč	20 516,76 Kč	16 956,00 Kč	20 516,76 Kč
23	kostra kura domácího	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	16 956 Kč	20 516,76 Kč	16 956,00 Kč	20 516,76 Kč
24	kostra zajíce polního	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	16 956 Kč	20 516,76 Kč	16 956,00 Kč	20 516,76 Kč
25	kostra kočky domácí	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	16 956 Kč	20 516,76 Kč	16 956,00 Kč	20 516,76 Kč
26	kostra hada	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	12 614 Kč	15 262,94 Kč	12 614,00 Kč	15 262,94 Kč
27	kostra netopýra	reálný kostěný preparát z pravých kostí zvířat reálná velikost, reálná pozice umístěno na dřevěném podstavci pevný skleněný kryt popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	12 614 Kč	15 262,94 Kč	12 614,00 Kč	15 262,94 Kč
28	sada lebek domácích zvířat	sběrka 5 vypreparovaných lebek reálné kostěné preparáty jednotlivé lebky na podstavcích, snímatelné s podstavce lebka koně lebka krávy lebky prasete lebka psa lebka ovce popisky s českými a latinskými názvy špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	45 908 Kč	55 548,68 Kč	45 908,00 Kč	55 548,68 Kč

29	sada lebek	<p>sbíráka 12 různých vypreparovaných lebek reprezentuje různé skupiny zvířat. reálné kostěné preparáty z pravých kostí zvířat dobře rozpoznatelné jednotlivé determinační znaky a znaky typické pro jednotlivé skupiny obratlovců obožitelníci – žába ptáci – slepice (hrabaví), káně (dravci), kos (pěvci), korela (papoušci), kachna (vrubozobí) savci – netopýr (letouni), ježek (hmyzožravci), potkan (hlodavci), králik (zajícovci), kočka (šelmy), srnec (sudokopytníci) umístěno na dřevěném podstavci ve dvou patrech. jednotlivé lebky lze z podložky odnímat pevný skleněný kryt popisky s českými a latinskými názvy špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	43 168 Kč	52 233,28 Kč	43 168,00 Kč	52 233,28 Kč
30	soubor kopyt	<p>sada 3 reálných kostěných preparátů z pravých kostí zvířat sudokopytník, lichokopytník, prstochodec umístěno na dřevěném podstavci jednotlivé díly zde snímat z podstavce popisky s českými a latinskými názvy špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	15 657 Kč	18 944,97 Kč	15 657,00 Kč	18 944,97 Kč
31	ježek západní	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	13 875 Kč	16 788,75 Kč	13 875,00 Kč	16 788,75 Kč
32	veverka obecná	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	12 332 Kč	14 921,72 Kč	12 332,00 Kč	14 921,72 Kč
33	havran polní	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	7 400 Kč	8 954,00 Kč	7 400,00 Kč	8 954,00 Kč
34	sýkora koňadra	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	6 165 Kč	7 459,65 Kč	6 165,00 Kč	7 459,65 Kč
35	strakapoud	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	7 400 Kč	8 954,00 Kč	7 400,00 Kč	8 954,00 Kč
36	liška obecná	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v reálné pozici na dřevěném podstavci popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	22 424 Kč	27 133,04 Kč	22 424,00 Kč	27 133,04 Kč
37	kapr obecný šupináč	<p>reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v přirozené pozici na podstavci z kořenového dřeva popiska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice</p>	1	13 875 Kč	16 788,75 Kč	13 875,00 Kč	16 788,75 Kč

38	štika obecná	reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v přirozené pozici na podstavci z kořenového dřeva popíska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	18 808 Kč	22 757,68 Kč	18 808,00 Kč	22 757,68 Kč
39	candát obecný	reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v přirozené pozici na podstavci z kořenového dřeva popíska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	18 808 Kč	22 757,68 Kč	18 808,00 Kč	22 757,68 Kč
40	lín obecný	reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v přirozené pozici na podstavci z kořenového dřeva popíska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	10 512 Kč	12 719,52 Kč	10 512,00 Kč	12 719,52 Kč
41	pstruh potoční	reálný dermoplastický preparát (vycpanina) v přirozené pozici na podstavci z kořenového dřeva popíska s českým a latinským názvem špičková kvalita zpracování vyrobena v České republice	1	10 512 Kč	12 719,52 Kč	10 512,00 Kč	12 719,52 Kč
42	kuffík se vzorky bezobratlých	sada 27 přírodních vzorků (preparátů) bezobratlých živočichů každý vzorek zalitý do akrylové pryskyřice umožňující pohodlné pozorování vzorků ze všech stran sada obsahuje tyto živočichy: chroust, slunéčko, krtonožka, kudlanka, vosík, včela medonosná, mravenec, chrobák, nosorožik kapucínek, monarcha stěhovavý, tesařík, cikáda, kněžovka, křižák pruhovaný, vážka, cvrček, šváb, škorplon, stonožka, strašilka, květilka cibulová, kreveta čínská, bourec morušový (stádía vývoje), krab, mořská hvězdice, kobylka (stádía vývoje), roháč. špičková kvalita zpracování 3B	1	9 493 Kč	11 486,53 Kč	9 493,00 Kč	11 486,53 Kč

43	sbírka motýlů ČR	<p>přehled nejznámějších a nejrozšířenějších druhů motýlů ČR. sada 5 zasklených sbírkových krabic o rozměrech cca 30x20 cm. obsah krabic:</p> <p>KRABICE 1 Papilionidae – otakárkovití ; Zerynthia polyxena - pestrokřídlec podražcový; Iphiclides podalirius - otakárek ovocný ; Papilio machaon - otakárek fenyklový ; Parnassius apollo - jasoň červenooký (na fotce - chráněný zákonem) ; Hesperidae – soumračníkovití ; Carcharodus alceae - soumračník slézový ; Zygaenidae - vřetenuškovití ; Zaganea osterodensis – vřetenuška chrastavcová ; Lycaenidae – modráskovití ; Lycaena virgaureae - ohniváček celíkový ; Neozephyrus quercus - ostruháček dubový ; Maculinea arion - modrásek černoskvřnný ; Polyommatus bellargus - modrásek jetelový KRABICE 2 Pieridae - běláskovití; Leptidea sinapis - bělásek hrachorový; Aporia crataegi - bělásek ovocný ; Pieris brassicae - bělásek zelňý ; Pieris rapae - bělásek řepový ; Pieris napi - bělásek řepkový ; Pontia daplidice - bělásek rezedkový Anthocharis cardamines - bělásek řeřichový ; Collia crocea - žluťásek žilimníkový Collia hyale - žluťásek čičorečkový ; Gonepteryx rhamni - žluťásek řešetlákový KRABICE 3 Nymphalidae - babočkovití ; Apatura iris - batolec duhový ; Limenitis camilla - bělopásek dvouřadý ; Nymphalis antiopa - babočka osiková ; Inachis io - babočka paví oko ; Polygonia c-album - babočka bílé C ; Aglais urticae - babočka kopřivová ; Vanessa atalanta - babočka admirál ; Vanessa cardui - babočka bodláková Araschnia levana - babočka sítkovaná ; Argynnis aglaja - perleťovec velký; Argynnis paphia - perleťovec stříbropásek ; Melitaea cinxia - hnědásek kostkovaný KRABICE 4 Satyridae – okáčovití ; Melanargia galathea - okáč bojínkový ; Hipparchia fagi - okáč medvědkový ; Hipparchia semele - okáč metlicový; Minois dryas - okáč ovsový ; Erebia aethiops - okáč kluběnkový ; Maniola jurtina - okáč luční ; Aphantopus hyperantus - okáč prosíčekový ; Pararge aegeria - okáč pýrový ; Lasiommata maera - okáč ječmínkový ; Lasiommata megera - okáč zední KRABICE 5 Saturniidae - martináci; Saturnia pavonia – marnináč habrový ; Arctiidae - přástevníci; Arctia caja – přástevník medvědí; Catocala- stužkonosky; Catocala sponsa – stužkonoska švestková ; Sphingidae - lišajovití; Acherontia atropos – lišaj smrtihlav ; Sphinx ligustri – lišaj šefíkový ; Smerinthus ocellatus – lišaj paví oko Hyles euphorbiae – lišaj pryšcový ; ostatní skupiny ; Lymantria monacha - Bekyně mniška ; Lasiocampa quercus - Bourovec dubový; Moma alpium - Šípověnka dubová ; Phalera bucephala - Vztyčňožitka lípová; špičková kvalita zpracování; vyrobeno v České republice</p>	1	21 583 Kč	26 115,43 Kč	21 583,00 Kč	26 115,43 Kč
44	sbírka brouků ČR	<p>soubor 5 zasklených sbírkových krabic o rozměrech 30x23x5 cm celkem 50 druhů nejrozšířenějších a nejznámějších brouků České republiky opatřeno popískami a vzdělávacím doprovodným materiálem krabice 1: střevlíkovití, svižníkovití, potápníkovití krabice 2: vrubounovití, roháci krabice 3: tesáříkovití krabice 4: nosatcovití, kovaříkovití, mrchožroutovití, drapčíkovití, pestrokrovečnickovití krabice 5: světluškovití, potěmnicí, májky, kůrovci, sluněčka, mandelinkovití špičková kvalita zpracování vyrobeno v České republice</p>	1	21 583 Kč	26 115,43 Kč	21 583,00 Kč	26 115,43 Kč
45	ropucha obecná	<p>Bufo bufo naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobeno v České republice</p>	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč

46	skokan zelený	Rana kl. Esculenta naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
47	skokan hnědý	Rana temporaria naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
48	rosnička zelená	Hyla arborea naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
49	kuňka obecná	Bombina bombina naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
50	blatnice skvrnitá	Pelobates fuscus naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
51	mlok skvrnitý	Salamandra s. salamandra naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
52	čolek obecný	Triturus vulgaris naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
53	užovka obojková	Natrix natrix natrix naturalistický plastový model ve skutečné velikosti na podstavci, s popiskou precizní rukodělné zpracování vytvořeno špičkovými biologii a preparátory absolutní evropská TOP kvalita vyrobena v České republice	1	8 424 Kč	10 193,04 Kč	8 424,00 Kč	10 193,04 Kč

54	zmije obecná	Vipera berus naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	8 424 Kč	10 193,04 Kč	8 424,00 Kč	10 193,04 Kč
55	ještěrka zední	Podarcis muralis naturalistický plastový model ve skutečné velikosti realistická pozice, věrná barevnost na podstavci, štítek s českým a latinským názvem precizní rukodělné zpracování TOP kvalita vyrobena v České republice	1	5 103 Kč	6 174,63 Kč	5 103,00 Kč	6 174,63 Kč
56	figurína pro 1. pomoc	model dospělého pacienta resuscitační loutka pro realistický nácvik první pomoci pro nepřímou srdeční masáž a dýchání z úst do úst hygienický systém vizuální monitoring správné provedení KPR barevný indikační mechanický proužek ve spodní části trupu možnost tréninkové aplikace elektrod AED defibrilátoru	1	6 253 Kč	7 566,13 Kč	6 253,00 Kč	7 566,13 Kč
57	stetoskop	s otočnou membránou z plastu průměr membrány 40 mm	2	268 Kč	324,28 Kč	536,00 Kč	648,56 Kč
58	tonometr	manžetový automatický tlakoměr s displejem Indikátor nepravidelného srdečního rytmu klasifikace krevního tlaku paměť na 30 měření záznam průměrného TK manžeta SlimFit 22 – 32 cm podsvícené tlačítko Start napájení pomocí AC adaptéru	2	1 671 Kč	2 021,91 Kč	3 342,00 Kč	4 043,82 Kč
59	spirometr	přístroj pro měření vydechaného množství vzduchu od 50 do 800l/min včetně 85 náustků	2	6 943 Kč	8 401,03 Kč	13 886,00 Kč	16 802,06 Kč
60	lidská kostra se svaly	realistický model z nerozbitného plastu odlitek mužské kostry se zřetelným trhlin, dutin a anatomických detailů lebka rozložitelná na lebeční klenbu, spodinu lebeční a dolní čelist postavení zubů odpovídá dospělému člověku odnímatelné ruce, nohy a lebka výška 170 cm na pojízdném stojanu, včetně protiprachového krytu špičková kvalita 3B	1	22 967 Kč	27 790,07 Kč	22 967,00 Kč	27 790,07 Kč
61	struktura kosti	detailní model trojrozměrného řezu lamelární kosti typická struktura rourovité kosti v 80 -ti násobném zvětšení podélný a příčný řez, dvoustupňový řez vnitřní strukturou kostní dřevě k názornému vysvětlení souhrny jednotlivých složek: spongiózy, kompakty, okostice, kortikálu, kostních buněk, Volkmanových a Haversových kanálků plastový model na podstavci	1	3 828 Kč	4 631,88 Kč	3 828,00 Kč	4 631,88 Kč
62	model horní a dolní čelisti	2,5x zvětšený anatomický model lidských čelistí dolní čelist se všemi zuby viditelné žlázy, tepny, žíly, nervy rozpůlený špičák – dobře viditelná vnitřní struktura horní čelist se všemi zuby maxilární nerv a jeho rozdělení do zubů, maxilární dutina plastový model na podstavci	1	4 642 Kč	5 616,82 Kč	4 642,00 Kč	5 616,82 Kč
63	struktura zubu se zubním kazem	spodní stolička s kazem, zánětem, infekcí a zubním kamenem anatomie zubu – sklovina, zubovina, dřev, nerby, žíly, vazy, čelistní kost	1	2 383 Kč	2 883,43 Kč	2 383,00 Kč	2 883,43 Kč

64	lidský trup	oboupohlavní lidské torzo rozložitelné na 24 dílů lze rozložit na: 3 dílnou hlavu, 2 dílný žaludek, 4 dílná střeva, 2 dílná ženská prsa, 2 plicní laloky, 2 dílné srdce, játra se žlučníkem, přední polovinu ledviny, 3 dílné ženské genitálie s embryem, 4 dílné mužské genitálie výška modelu 87 cm, hmotnost cca 7 kg kvalita 3B včetně ochranného obalu	1	32 431 Kč	39 241,51 Kč	32 431,00 Kč	39 241,51 Kč
65	postava se svaly	1/3 životní velikosti na jedné straně povrchové, na druhé hluboké svaly odnímatelné paže znázornění povrchových cév vyrobena ze speciálního plastu špičková kvalita zpracování 3B	1	6 695 Kč	8 100,95 Kč	6 695,00 Kč	8 100,95 Kč
66	svaly lidské paže	anatomický model rozložitelný na 7 částí povrchové a hluboké svaly struktury, cévy, nervy, vazy dlaňové natahovače brachioradiální sval s natahovačem vřetenního svalu dlouhý dlaňový sval s ohybačem vřetenního svalu triceps, biceps, deltový sval v životní velikosti na stojanu vyrobena ze speciálního plastu špičková kvalita zpracování 3B	1	8 193 Kč	9 913,53 Kč	8 193,00 Kč	9 913,53 Kč
67	svaly lidské nohy	anatomický model rozložitelný na 13 částí chodidlo, horní a dolní část nohy, polovina pánve, stehenní napínač, plantární fascie, natahovač prstů, přímý stehenní sval, pološlahtý a poloblanitý sval, štlíhý sval, střední hýžďový sval, musculus solens a musculus gastrocnemius v životní velikosti na stojanu vyrobena ze speciálního plastu špičková kvalita zpracování 3B	1	12 690 Kč	15 354,90 Kč	12 690,00 Kč	15 354,90 Kč
68	model zádoových svalů	zmenšenina skutečné velikosti měkké a ohebné povrchové a vnitřní svalové vrstvy 2 odnímatelné informační tabulky na stojánku vyrobena ze speciálního plastu špičková kvalita zpracování 3B	1	2 630 Kč	3 182,30 Kč	2 630,00 Kč	3 182,30 Kč
69	svalové vlákno	anatomický model 10 000x zvětšeného svalového vlákna kosterní svalové vlákno, neuromuskulární ploténka svalové vlákno jako základní prvek příčné pruhovaného svalstva velikost 23,5x26x18,5 cm, hmotnost 1,1 kg špičková kvalita 3B	1	5 309 Kč	6 423,89 Kč	5 309,00 Kč	6 423,89 Kč
70	střevní sliznice	nejdůležitější struktury střevní sliznice lidského střeva model rozložitelný na 3 díly vyrobena ze speciálního plastu	1	3 811 Kč	4 611,31 Kč	3 811,00 Kč	4 611,31 Kč
71	ramenní kloub	realistický funkční model lidského ramenního kloubu k názorné demonstraci anatomie a mechaniky kloubu v rozsahu celého fyziologického pohybu lopatka, klíční kost, část kostí pažní a kloubních vazů v životní velikosti velikost 16x12x20 cm špičková kvalita 3B	1	1 876 Kč	2 269,96 Kč	1 876,00 Kč	2 269,96 Kč

72	loketní kloub	Skládá se z části kostí pažní, kompletní kosti loketní, části kosti vřetení a z kloubních vazů. Rozměry: cca 12 x 12 x 39 cm Hmotnost: cca 550 g	1	1 876 Kč	2 269,96 Kč	1 876,00 Kč	2 269,96 Kč
73	model plic	transparentní 3D model umožňuje pozorování vnitřních částí plic zachovány vnitřní prostorové poměry a vzájemná poloha bronchů průdušnice s hlavními a lalokovými bronchy segmentové bronchy z flexibilního materiálu barevné rozlišení pro lepší orientaci model na podstavci velikost 22x18x37 cm,	1	3 592 Kč	4 346,32 Kč	3 592,00 Kč	4 346,32 Kč
74	model srdce	lidské srdce ve skutečné velikosti rozložitelné na dva díly srdce s komorami, předsíněmi, žilami a aortou přední srdeční stěna je snímatelná velikost 19x12x12 cm na stojanu	1	1 795 Kč	2 171,95 Kč	1 795,00 Kč	2 171,95 Kč
75	mozek	model lidského mozku rozložitelný na dvě části v mediálním řezu umožňuje pozorování důležitých mozkových struktur na snímatelném podstavci velikost 17,5x15x14 cm, hmotnost 0,7 kg špičková kvalita 3B	1	3 500 Kč	4 235,00 Kč	3 500,00 Kč	4 235,00 Kč
76	barevný mozek	neuroanatomický model pre a post centrální oblast, Herschlova brázda, Brocovy a Werickovy oblasti, mozkové nervy, čelní a temenní laloky, spánkové a týlní laloky, mozkový kmen, mozeček na odnímatelném podstavci velikost cca 14x17x20 cm špičková kvalita 3B	1	8 135 Kč	9 843,35 Kč	8 135,00 Kč	9 843,35 Kč
77	Barevná didaktická lebka	věrná reprodukce lidské lebky skutečná velikost 22 individuálních kostí barevně rozlišené kosti možnost jednoduchého spojení	1	7 003 Kč	8 473,63 Kč	7 003,00 Kč	8 473,63 Kč
78	řez hlavou	hlava, mozek, nervový systém obrysový plochý model struktury hlavy velikost 26x33x5 cm	1	2 475 Kč	2 994,75 Kč	2 475,00 Kč	2 994,75 Kč
79	model oka	oko v oční jamce – 3 násobná velikost se zrakovým nervem v přirozené poloze v kostní oční jamce rozložitelné na 10 dílů dvě poloviny bělma s rohovkou a úpony bočních svalů dvě poloviny cévnatky se sítnicí duhovka, oční čočka, sklívec velikost cca 18x26x19 cm na podstavci	1	2 990 Kč	3 617,90 Kč	2 990,00 Kč	3 617,90 Kč
80	model ucha	model lidského ucha na podstavci - rozložitelný na 2 části zevní, střední a vnitřní ucho bubínek, kladívko, kovadlinka a labyrint s hlemýžděm hlemýžď, sluchový a rovnovážný nerv lze vyjmout velikost 25x17x10 cm	1	1 722 Kč	2 083,62 Kč	1 722,00 Kč	2 083,62 Kč
81	model Cortiho orgánu	trojrozměrný řez orgánu sluchu ve středním uchu přesné umístění orgánu v hlemýždi vyrobeno ze speciálního plástu velikost cca 26x19x26 cm	1	5 245 Kč	6 346,45 Kč	5 245,00 Kč	6 346,45 Kč

82	Řez kůží	70-ti násobně zvětšený model řezu lidskou kůží struktura v trojrozměrném rozřazení jednotlivé vrstvy kůže vlasy, vlasové kořínky, mazové a potní žlázy, receptora, nervy a cévy velikost 44x24x23 cm na podložce	1	2 145 Kč	2 595,45 Kč	2 145,00 Kč	2 595,45 Kč
83	model ledvin	dvoudílný model ve skutečné velikosti ledviny, nadledvinky, ledvinné cévy, vývody močodudů velké cévy umístěné blízko ledvin příčný řez s detailní vnitřní stavbou ledvinné pánevky, ledvinné kalichy, ledvinové kůry, ledvinové dřeně model na odnímatelném stojanu velikost 21x18x28 cm, se stojanem 30 cm hmotnost modelu cca 1 kg	1	3 381 Kč	4 091,01 Kč	3 381,00 Kč	4 091,01 Kč
84	mitóza a meióza	soubor 2 modelů mitóza 9 stádií na příkladu typické buňky savce meióza 10 stádií na příkladu typické buňky savce náznorná pomůcka pro pochopení buněčného a redukčního dělení zvětšení 10000x modely na podstavcích velikost každého cca 60x45x6 cm	1	27 653 Kč	33 460,13 Kč	27 653,00 Kč	33 460,13 Kč
85	mužská a ženská pánev	sada 2 anatomických modelů modely v mediálních řezech ukazují všechny důležité struktury mužské resp. ženské pánve polovina genitálií je vyjímatelná velikosti 35x33x13 resp. 35x33x10 cm na podstavci s možností nástěnného upevnění	1	11 986 Kč	14 503,06 Kč	11 986,00 Kč	14 503,06 Kč
86	model viru	plastový demonstrační model milionnásobně zvětšený viru lipidový obal s proteinovými strukturami lze odebrat jednotlivé komponenty např. genetickou substanci viru RNA spojovací elastické komponenty velikost 50x50x40 cm	1	3 322 Kč	4 019,62 Kč	3 322,00 Kč	4 019,62 Kč
87	stupnice tvrdosti	malá Mohsova stupnice tvrdosti nerosty od tvrdosti 1 až 9 v kartonovém boxu s přihrádkami s českým popisem	1	1 330 Kč	1 609,30 Kč	1 330,00 Kč	1 609,30 Kč
88	drahé a ozdobné kameny	ukázka nalezišť drahých kamenů z oblasti České republiky 32 vzorků na zalamínovaném kartonu v příklápěcí lepenkové krabici velikost 38x25,3x3,5 cm, hmotnost cca 0,5 kg	1	1 666 Kč	2 015,86 Kč	1 666,00 Kč	2 015,86 Kč
89	kameny ve šperkařství	sada drahých kamenů, používaných ve šperkařství 20 surovin a 20 kabošonů (mugil) ukázka opracovaných kamenů přípevněno na zalamínovaném kartonu v zavírací lepenkové krabici velikost 38x25,3x3,5 cm, hmotnost cca 600 g	1	3 009 Kč	3 640,89 Kč	3 009,00 Kč	3 640,89 Kč
90	geologické kladívko	výkovek z jednoho kusu velmi kvalitní oceli plastová rukojeť tvrdost 53 – podle Rockwella min. pevnost v ohybu i lomu 330 kg délka násady 29 cm hmotnost 745 g	1	1 176 Kč	1 422,96 Kč	1 176,00 Kč	1 422,96 Kč
91	UV lampa 365 nm	365 nm, 3W bateriový provoz	5	314 Kč	379,94 Kč	1 570,00 Kč	1 899,70 Kč

92	digitální váha 200g/0,1g	váživost 200g, přesnost 0,1g lehké přenosné váhy s ochranou proti stříkající vodě velký LCD displej ochrana proti přetížení nulování, funkce tara, indikace přetížení nabíjecí síťový zdroj 12V/AC možný provoz na baterie	2	1 608 Kč	1 945,68 Kč	3 216,00 Kč	3 891,36 Kč
93	miniinkubátor	stolní přístroj, vhodný pro inkubaci 25°C až 45°C 26W/230V teploměr v přístroji třída ochrany II vnitřní rozměry cca 22x12x15 cm vnější rozměry cca 31x15,5x17 cm	1	13 492 Kč	16 325,32 Kč	13 492,00 Kč	16 325,32 Kč
94	butanový plynový kahan	Bunsenův kompaktní kahan pro provoz s kartušemi montážní systém Clip and Go pro jednoduchou výměnu kartuše včetně plynové kartuše	11	1 715 Kč	2 075,15 Kč	18 865,00 Kč	22 826,65 Kč
95	koše na tříděný odpad	sestava minimálně 3-4 plastových hranatých kontejnerů otevírací víka barevně rozlišená barevnost dle normy pro tříděný odpad sestava snadno přemístitelná a snadno udržovatelná včetně odpadových sáčků pro výměnu	1	7 890 Kč	9 546,90 Kč	7 890,00 Kč	9 546,90 Kč
96	odborná literatura, atlasy – soubor	3x DM Vasudevan a kol. Úvod do všeobecné a klinicky aplikované biologie 3x M.Bosch Poznej stromy podle listů 3x S. Rozsypal a kol. Nový přehled biologie 3x Anděra, Sovák Atlas fauny ČR 5x Miroslav Smotlacha Kapesní atlas hub 5x Knauerová, Drnková Kapesní atlas Bylin 5x Jiří Zahradník Brouci 3x Netterův anatomický atlas člověka	1	21 562 Kč	26 090,02 Kč	21 562,00 Kč	26 090,02 Kč
						1 280 540,00 Kč	1 549 453,40 Kč